# **GRANDES CULTURES**

Colza:

- Alternaria : Surveiller les parcelles grêlées.

- Charançon des siliques :

stade de sensibilité dépassé.

Blé:

- Traitement d'épiaison.

Orge d'hiver:

- Arrêt des traitements.

Orge de printemps :

- Surveiller.

# Colza

Les colzas sont entrain de défleurir. Le stade G4 (10 premières siliques bosselées) est souvent dépassé. Les colzas ne sont plus sensibles au charançon des siliques au-delà de ce stade.

### Alternaria

Publication périodique CPPAP Nº 2011 AD - Toute reproduction, même partielle, est soumise à notre autorisation - ISSN 0980 - 8507

la DRAF - Directeur-gérant : D. VERBEKE

qe

Imprimerie

La maladie est rarement présente dans les parcelles. Néanmoins le temps orageux et chaud est très favorable au développement de la maladie. Surveiller attentivement vos parcelles et plus particulièrement les parcelles grêlées. Intervenir dès l'observation des premières taches sur siliques ou sur les feuilles supérieures en cas de temps orageux. Pas de traitement dans l'immédiat.

# Orges d'hiver

Elles sont actuellement entre l'épiaison et la floraison. La situation sanitaire est généralement satisfaisante, surtout si les préconisations de traitement ont été respectées. La rhynchosporiose et l'helminthosporiose gagnent actuellement les dernières feuilles des parcelles non protégées. Tout traitement contre ces maladies devient inutile et non rentable.

# Blés

Ils sont entre les stades sortie dernière feuille et début épiaison. L'état sanitaire est sain. La septoriose, reléguée sur les 5èmes feuilles, atteint difficilement les 4èmes. Certaines variétés (Forby, Pernel...) présentent parfois des nécroses sur les feuilles supérieures pouvant laisser croire à un développement de septoriose. Il n'en est rien, ces taches étant la conséquence des conditions climatiques chaudes et sèches. Dans certaines parcelles plus denses ou plus humides, l'oïdium s'est parfois développé. Il est souvent localisé à la base des plantes et son incidence sur les rendements risque d'être très faible, vu son arrivée tardive. La rouille est toujours absente.

Préconisations: Comme nous vous l'avions indiqué dans nos précédents bulletins, un seul traitement visant la septoriose sera suffisant cette année, y compris dans les secteurs concernés par les orages de ces derniers jours. Positionner ce traitement au début de l'épiaison (qui devrait intervenir dans de nombreuses situations dans le courant de la semaine du 17 au 24 mai). On choisira, quelle que soit la situation, un produit performant sur septoriose (triazole seule ou associée à un contact). Si une montée d'oïdium très importante se produisait sur feuilles supérieures (F2 - F1), choisir une triazole également active sur ce champignon (Planète Aster, Eminent, Arpège, Eminent Star, Arpège Epi, Granit,...) sans ajouter de morpholine.

# Orges de printemps

Elles sont entre les stades tallage et un noeud et souffrent souvent de la sécheresse. Leur état sanitaire est généralement bon. Il faudra surtout surveiller l'évolution de la rhynchosporiose et de l'oïdium aux environs du stade 2 noeuds. Intervenir si nécessaire entre ce stade et la sortie de la dernière feuille avec une triazole à laquelle on ajoutera une morpholine, si l'oïdium est présent.

P354

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE DIRECTION RÉGIONALE DE L'AGRICULTURE ET DE LA FORÊT



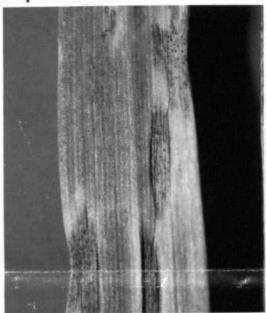
300 F





# BLÉ : MALADIES DU FEUILLAGE

### Septoria tritici



Points noirs (pycnides) visibles à l'oeil nu

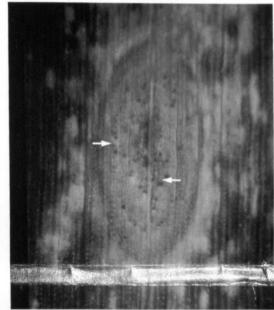
# **Septorioses**

#### Septoria nodorum



Taches losangiques à marge jaunâtre (chlorotique)

#### Septoria nodorum



Pycnides visibles à la loupe

### Rouille jaune



Pustules alignées en stries parallèles aux nervures

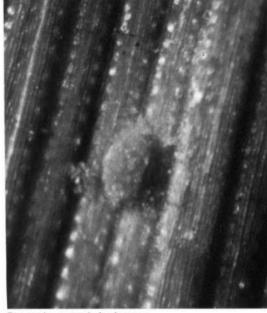
## Rouilles

#### Rouille brune



Début d'attaque ; pustule arrondies, dispersées

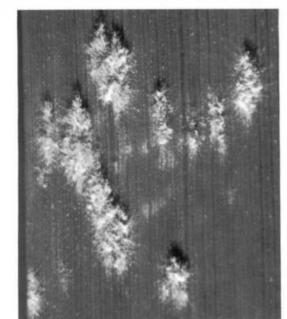
#### Rouille brune



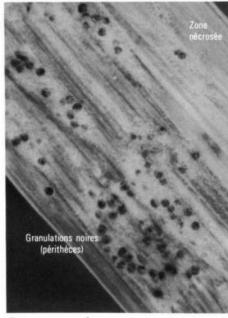
Pustule vue à la loupe

## **O**ïdium

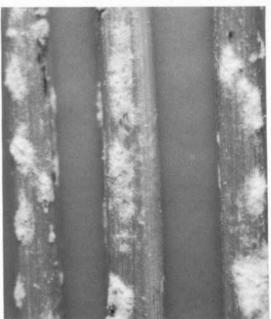
#### Sur feuilles... mais aussi sur tige



Début d'attaque



Attaque ancienne



Attaque sur tige